

## โครงการสอน (เอกสารแนะนำรายวิชา)

ชื่อหลักสูตร 3901-2111 พื้นฐานต้อตเน็ต

หน่วยกิต (ชั่วโมง) 3 หน่วยกิต เวลาเรียนต่อภาค 72 ชั่วโมง

ผู้สอน นายธราพงษ์ สายเรือนแก้ว

คำอธิบายรายวิชา :

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการของ dotNet Internet Base Applications, Components of dotNet, Role of Components in dotNet, Application development using dotNet components.

### จุดประสงค์รายวิชา

1. เพื่อให้มีความเข้าใจหลักการพัฒนา Internet Base Applications ด้วย dotNet
2. เพื่อให้สามารถปฏิบัติการพัฒนา Internet Base Applications ด้วย dotNet
3. เพื่อให้มีทัศนคติในการทำงานด้วยความประณีต รอบคอบและปลอดภัย ตระหนักถึงคุณภาพของงานและมีจริยธรรมในงานอาชีพ

### มาตรฐานรายวิชา

1. เข้าใจหลักการพัฒนา Internet Base Applications ด้วย dotNet
2. พัฒนา Internet Base Applications ด้วย dotNet
3. ติดตั้งและใช้ Applications ที่พัฒนาด้วย dotNet
4. ทดสอบและปรับปรุง Applications

### แหล่งการเรียนรู้

- ห้องสมุดวิทยาลัยโรงเรียน ศูนย์วิทยบริการ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ
- ครอบครัวผู้เรียน ครอบครัวบรรพบุรุษ บุคลากรในท้องถิ่น ภูมิปัญญาชาวบ้าน สถานประกอบการ ผู้ประกอบการ หน่วยงานของรัฐ
- สิ่งพิมพ์ประเภทต่าง ๆ เช่น นิตยสาร/วารสาร/หนังสือ/Brochure/Catalog/Supplement/บทความที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบ กราฟิก ดีไซน์เนอร์ คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ สารานุกรม
- ครูผู้สอน, Internet, E-learning, E- books, Website

### การวัดผลและการประเมินผล

จิตพิสัย 20 คะแนน

สอบปฏิบัติ 30 คะแนน (นับจากชิ้นงาน จำนวน 5 งาน)

สอบทฤษฎีปลายภาค 30 คะแนน

สอบทฤษฎีระหว่างภาค 20 คะแนน รวม 100 คะแนน

### เกณฑ์การวัดผลและประเมินผล

การวัดและประเมินผลจะวัดและประเมินผลตามสภาพจริง โดยตัดเกรดแบบอิงเกณฑ์แบ่งออกเป็น 8 เกรดดังนี้

ช่วงคะแนน 80-100 เกรด 4.0 ช่วงคะแนน 75-79 เกรด 3.5

ช่วงคะแนน 70-74 เกรด 3.0 ช่วงคะแนน 65-69 เกรด 2.5

ช่วงคะแนน 60-64 เกรด 2.0 ช่วงคะแนน 55-59 เกรด 1.5

ช่วงคะแนน 50-54 เกรด 1.0 ช่วงคะแนน 0-49 เกรด 0

เนื้อหาที่ต้องเรียน

หน่วย การเรียนรู้ที่	ชื่อหน่วยการเรียนรู้ / รายการสอน	สัปดาห์ที่
1	รู้จัก Microsoft .NET	1-2
2	VB.NET	3-4
3	Form Vb.NET	5-7
4	การ Codeing	8-12
5	การต่อฐานข้อมูล	13-15
6	Applicatoion.NET	15-18

ติดต่อ web site ที่ <http://trsai.cvc.ac.th/cvc2011/>

e-mail: [trsai@hotmail.com](mailto:trsai@hotmail.com)

facebook: <http://www.facebook.com/akira.cr>

facebook: <http://www.facebook.com/maction.cr>

งานที่ สิ่งจะแจ้งทาง web site แรก